

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



دانشگاه علوم پزشکی اردبیل

دانشکده دندانپزشکی

پایان نامه جهت اخذ درجه دکترای حرفه ای دندانپزشکی

عنوان:

بررسی فراوانی رویش نابجا در مولر اول و کانین دائمی
از سال 95 تا 97 در شهر اردبیل

استاد راهنما:

دکتر کیوان انوش

استاد مشاور:

دکتر حسام میکائیلی خیاوی
دکتر رحمان نعمتی

نگارش:

حامد واحدی

سپاسگزاری:

از زحمات، تلاش‌ها و
راهنمایی‌های ارزنده استاد
راهنمای بزرگوارم
جناب آقای دکتر کیوان انوش
واساتید مشاورم بی‌نهایت
سپاسگزارم.

تقديم به:

پدر

و

مادر

و

همسر

فهرست مطالب

صفحه

عنوان

چکیده 35

فصل اول : کلیات تحقیق

1-1. مقدمه Error! Bookmark not defined.

2-1. بیان مسئله Error! Bookmark not defined.

3-1. تعریف واژه‌ها Error! Bookmark not defined.

4-1. اهداف تحقیق Error! Bookmark not defined.

1-4-1. هدف کلی Error! Bookmark not defined.

2-4-1. اهداف اختصاصی Error! Bookmark not defined.

3-4-1. اهداف کاربردی Error! Bookmark not defined.

4-4-1. فرضیه های تحقیق Error! Bookmark not defined.

فصل دوم : پیشینه تحقیق

1-2. مبانی نظری تحقیق Error! Bookmark not defined.

1-1-2. رویش معمول دندان ها Error! Bookmark not defined.

2-1-2. ترتیب رویش دندان ها Error! Bookmark not defined.

3-1-2. عوامل موثر بر رویش دندان ها Error! Bookmark not defined.

4-1-2. تاثیر بیماری های سیستمیک بر رویش دندان ها**Error! Bookmark not defined.**

5-1-2. رویش نابجا**Error! Bookmark not defined.**

6-1-2. تقسیم بندی رویش نابجا**Error! Bookmark not defined.**

7-1-2. شیوع رویش نا به جا**Error! Bookmark not defined.**

8-1-2. عوامل موثر بر رویش نابه جا**Error! Bookmark not defined.**

9-1-2. مشکلات رویشی و هدایت رویشی**Error! Bookmark not defined.**

10-1-2. رویش اکتوپیک مولرهای اول دائمی**Error! Bookmark not defined.**

11-1-2. هدایت رویشی در سگمنت کانین و پره مولر ماگزایلا**Error! Bookmark not defined.**

2-2. مبانی عملی تحقیق**Error! Bookmark not defined.**

فصل سوم : روش اجرای تحقیق

1-3. نوع پژوهش**Error! Bookmark not defined.**

2-3. جامعه آماری و اندازه نمونه مورد مطالعه**Error! Bookmark not defined.**

3-3. نمونه برداری و روش نمونه گیری**Error! Bookmark not defined.**

4-3. روش گردآوری اطلاعات**Error! Bookmark not defined.**

5-3. ملاحظات اخلاقی**Error! Bookmark not defined.**

6-3. روش تجزیه و تحلیل داده ها و بررسی آماری**Error! Bookmark not defined.**

7-3. جدول متغیرها**Error! Bookmark not defined.**

فصل چهارم : تجزیه و تحلیل داده ها

1-4. آمار توصیفی.....**Error! Bookmark not defined.**

1-1-4. بررسی فراوانی رویش نابجا در مولر اول در کودکان ۵ الی ۸ سال شهرستان اردبیل **Error!**

Bookmark not defined.

2-1-4. تعداد رویش نابجا در مولر اول بر حسب جنسیت در کودکان ۵ الی ۸ سال شهر اردبیل.

Error! Bookmark not defined.

3-1-4. تعداد رویش نابجا در مولر اول بر حسب فک درگیر در کودکان ۵ الی ۸ سال شهر اردبیل

Error! Bookmark not defined.

4-1-4. تعداد مولر اول نابجای یک سویه یا دو سویه در کودکان ۵ الی ۸ سال شهر اردبیل **Error!**

Bookmark not defined.

5-1-4. تعداد رویش نابجا در کانین دائمی در کودکان ۱۰ الی ۱۳ سال شهر اردبیل **Error!**

Bookmark not defined.

6-1-4. تعداد رویش نابجا در کانین دائمی بر حسب جنسیت در کودکان ۱۰ الی ۱۳ سال شهر اردبیل

Error! Bookmark not defined.

7-1-4. تعداد رویش نابجا در کانین دائمی بر حسب فک درگیر در کودکان ۱۰ الی ۱۳ سال شهر اردبیل

Error! Bookmark not defined.

8-1-4. تعداد کانین نابجای یک سویه و دوسویه در کودکان ۱۰ الی ۱۳ سال شهر اردبیل. **Error!**

Bookmark not defined.

9-1-4. تعداد رویش نابجا در کانین دائمی بر حسب درجه در کودکان ۱۰ الی ۱۳ سال شهر اردبیل

Error! Bookmark not defined.

فصل پنجم : بحث و نتیجه گیری

1-5. بحث Error! Bookmark not defined.

2-5. نتیجه گیری Error! Bookmark not defined.

3-5. پیشنهادات Error! Bookmark not defined.

4-5. محدودیت ها Error! Bookmark not defined.

منابع 49

فهرست شکل ها

صفحه

عنوان

| | |
|----------|---|
| 52 | دانشگاه علوم پزشکی اردبیل |
| 52 | دانشکده دندانپزشکی |
| 52 | پایان نامه جهت اخذ درجه دکترای حرفه ای دندانپزشکی |
| 52 | عنوان: |
| 35 | چکیده |
| | مقدمه: تعیین شیوع رویش نابجای دندان و مقایسه آن با بررسی های دیگر و پی بردن به عوامل ایجاد کننده آن باعث می شود که دندانپزشکان بتوانند با توجه به تشخیص بموقع از ناهنجاری های دندانی جلوگیری کنند، بنابراین این پایان نامه هم با هدف بررسی فراوانی رویش نابجا در مولر اول و کانین دائمی در شهر اردبیل انجام پذیرفت. |
| | مواد و روش کار: در این مطالعه گذشته نگر رادیوگرافی های پانورامیک به صورت سرشماری از بیمارانی که در طی سال های 97-95 به بخش رادیولوژی دهان و فک و صورت دانشکده دندانپزشکی اردبیل و کلینیک های تخصصی رادیولوژی مراجعه کرده بودند، مورد بررسی قرار گرفت. اطلاعات به دست آمده از بررسی رادیوگرافی ها بر اساس طبقه بندی Lindauer و Proffit توسط نرم افزار فتوشاپ دسته بندی شده و در نرم افزار SPSS 22 با سطح معناداری (0/05) وارد شده و با آزمون های آماری کای دو و آزمون دقیق فیشر آنالیز گردید. |
| 35 | |

فهرست ضمايم

چکیده

مقدمه: تعیین شیوع رویش نابجای دندان و مقایسه آن با بررسی های دیگر و پی بردن به عوامل ایجاد کننده آن باعث می شود که دندانپزشکان بتوانند با توجه به تشخیص بموقع از ناهنجاری های دندانی جلوگیری کنند، بنابراین این پایان نامه هم با هدف بررسی فراوانی رویش نابجا در مولر اول و کانین دائمی در شهر اردبیل انجام پذیرفت.

مواد و روش کار: در این مطالعه گذشته نگر رادیوگرافی های پانورامیک به صورت سرشماری از بیمارانی که در طی سال های 95-97 به بخش رادیولوژی دهان و فک و صورت دانشکده دندانپزشکی اردبیل و کلینیک های تخصصی رادیولوژی مراجعه کرده بودند، مورد بررسی قرار گرفت. اطلاعات به دست آمده از بررسی رادیوگرافی ها بر اساس طبقه بندی Lindauer و Proffit توسط نرم افزار فتوشاپ دسته بندی شده و در نرم افزار SPSS 22 با سطح معناداری (0/05) وارد شده و با آزمون های آماری کای دو و آزمون دقیق فیشر آنالیز گردید.

نتایج: در کل نتایج این مطالعه نشان داد که شیوع رویش نایه جا مولر اول دائمی در کودکان 5 تا 8 سال در اردبیل 2/1٪ و شیوع رویش نایه جا کانین دائمی در کودکان 10 تا 13 سال 6/4٪ برآورد گردید. رویش نابجا در مولر اول و کانین دائمی در پسران بیشتر از دختران و رویش نابجا در مولر اول و کانین دائمی در فک بالا بیشتر از فک پایین برآورد گردید. همچنین در مولر اول و کانین دائمی رویش نابجا یک سویه بیشتر از دو سویه برآورد گردید و فراوانی پیشروی دندان کانین درجه 1 نسبت به درجه 2، 3 و 4 بیشتر برآورد گردید.

نتیجه گیری: با توجه به اینکه شیوع رویش نابه جای کانین دائمی در فک بالا در پسران 10 تا 13 سال در اردبیل شایع تر از موارد مشابه در کشورهای دیگر می باشد؛ بنابراین با نظارت دقیق و تشخیص زود هنگام می توان از عوارض احتمالی آن کاست.

کلید واژه ها: رویش نابجا، مولر اول، کانین دائمی، اردبیل.